Index of Claims



Application/Control No.

10/041,836

Examiner Nini F. Legesse Applicant(s)/Patent under Reexamination

TOWNSEND, MARSHALL O.

Art Unit

3711

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
Ŀ	Restricted

 N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

	aim	Date									
<u></u>		⊢	1	_	, <u> </u>	T	Ť	$\overline{}$	_	_	
Final	Original	90/08/8									
	1	Г		П			Π	Г	П	П	
	2	Γ	П	Г		Π	Ī	Г	Π	П	
	1 2 3 4 5	П									
	4										
	5										
	6	Г			Π						
	6 7										
	8					L			<u></u>		
	9	L	L		匚	$oxed{oxed}$	L	L	L		
	10	乚	L		_			<u>_</u>			
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	_	_	_		_	_				
15	12	=	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	13	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	Ш	
ļ	14	Щ.	\vdash	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	15	Ь.				L	ļ_		_		
<u> </u>	16		 	<u> </u>	 	├	\vdash	\vdash	<u> </u>	Ш	
	17	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	Ь.	上	<u> </u>	<u> </u>		
	18	_	<u> </u>	_		<u> </u>	L	L	<u> </u>	L.	
	19	<u> </u>	\vdash	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├_	<u> </u>	
	20	_	<u> </u>	L	-	⊢	├-	-	 		
	21	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	L	_	\vdash	
	22	⊢	┡	-	<u> </u>	}—	⊢	⊢	⊢	_	
	20 21 22 23 24	-	<u> </u>	-	\vdash	⊢	⊢	H	 	-	
	25	-		\vdash	⊢	⊢	⊢	⊢	 	-	
	25 26 27	\vdash	\vdash	-	-	├	┝	┢	-	Н	
	27	┝	┢	-	-	-	⊢	⊢	⊢	\vdash	
	28	\vdash	⊢	-	-	-	┢	┢	┝	-	
1	29	╘	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash	-	Н	
	28 29 30	╘	-	\vdash	-	\vdash	┢	-		Н	
3	31	=	H	\vdash		<u> </u>	┢	 	\vdash	\vdash	
3 4	31 32	=			_	t^-	\vdash	T	\vdash	Н	
5	33	=		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		Н	
6	34	=	\vdash	\vdash	Г	1		Г	Т	П	
7	35	=		\vdash	\vdash	П		Τ	\vdash	П	
	36	=				Π	Г	Г	Г	П	
8 9 10	36 37 38 39	=		L							
10	38	Ξ									
11 12	39	=									
12	40	=									
13	41					匚					
16	42	ıı							\Box	Ш	
17	43	=				L	Ш		<u> </u>	Ш	
14	44	=	L	Ш	L.	L	L	_		Ш	
	45		_	_		<u> </u>	_			Щ	
	46	L.,		L	<u>_</u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u>L</u>	L		
	47	_		Щ	<u> </u>	L_	<u> </u>	L.	L	Щ	
	48	<u> </u>	ļ	ļ.,	_	<u> </u>			<u> </u>	Щ	
	49 50	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\sqsubseteq	
	~(1										

Cla	aim	Γ				Dat	<u>—</u>				1	Cla	aim	Γ_				Date	е			
		\vdash			ı	Τ	Ť	П	Γ	T	1						一	<u> </u>	Ť	_		
_	la l	18	1		l				1		1	ᇦ	<u>la</u>			1	l		l	l		
II IB	Original	8/30/06	ı	l		l					1	Final	Original			ł	l	l	l			
_	ō	∞	l	l			1	l	1			"-	ŏ				l	l				
		 	 	 	 	 —	 	├-	⊢	 	ł	<u> </u>		<u> </u>	_	 	 	⊢	 	 	 	<u> </u>
	1	₩	⊢	\vdash	⊢	<u> </u>	<u> </u>	—	⊢	<u> </u>	ł	<u> </u>	51 52	-	<u> </u>	 _	—	—	<u> </u>	⊢	\vdash	<u> </u>
	3	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	!	ļ	52	\vdash		! _	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash
		<u> </u>	L_	_	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	L	$ldsymbol{oxed}$	1		53	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L
	5	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	$ldsymbol{f eta}$		L	<u> </u>	L.	_			54 55	\sqcup	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$
		_		<u> </u>		_	<u> </u>				1		55				<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u> </u>		
	6						L]		56									
	7												57							L		
	8				L		Ĺ						58			L	L		L			
	9												59					L				
	10].		60								П	
_	11]		61								П	
5	12	=		Г	İ	1	Г	i	i -				62			Г	Γ					
	13									1			63								П	П
	14		\vdash	T	 	T -	1	Г			1		64		_	_	Ι-	\vdash		\vdash	П	М
	15		\vdash	Т	T	t^-	T	\vdash			1	\vdash	65			_	 	 		_	Т	\vdash
	16	\vdash	H	 	 	t^-	T	\vdash	\vdash	\vdash	i		66	-	-	_	\vdash	 	\vdash	\vdash	Н	$\vdash \vdash$
_	17		1	 	\vdash	 	\vdash	\vdash	 	\vdash	i		67	\vdash			\vdash	\vdash	<u> </u>	 		Н
	18	\vdash	Ι—	\vdash	\vdash	-	\vdash	╌	\vdash	\vdash	1	\vdash	68	<u> </u>	-	\vdash	-	 - 	 	-	\vdash	\vdash
	19	-			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-			69	<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	 	-	-	Н
	20	H		-	<u> </u>	 	-	⊩	\vdash	 			70	<u> </u>		⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	20	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	├-		-	\vdash	1		70	-		⊢	├-		\vdash	<u> </u>	-	H
_	21 22	<u> </u>		├	<u> </u>	-	-	\vdash	_	 —			71	<u> </u>	_	\vdash	 	-	<u> </u>	-	<u> </u>	Ш
	22	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	 	<u> </u>	 			72	_		<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	L	\vdash	Ш
_	23	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	73	<u> </u>		┞	<u> </u>		_		\vdash	Ш
	24	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			74				<u> </u>	_		Ш		Ш
	25	_	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	'		75	Щ		L		L_	L	Ш		Ш
	26		L	L	L	<u> </u>	L	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>			76	Щ		L	L_	<u> </u>	\perp	Ш	\vdash	Ш
	27	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	匚			Į ļ		77	Ш		L	<u></u>			_	$oxed{oxed}$	Ш
	28				<u> </u>			<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	<u> </u>			78	Ш				<u></u>	L	\Box		Ш
1_	29	=		\Box	L		_	<u> </u>					79									
2	30	11		L		L	Ĺ	Ĺ].		80			L	L					
3	31	=				L							81									
4	32	=											82									
5	33	=											83								\Box	
1 2 3 4 5 7	34	=											84	П							П	
7	35	=						\Box	П	Г			85	П		\Box				\Box	П	П
	36	=			П		Т	\Box	\Box	Г			86	Н			_			П	\sqcap	\neg
ماساه	37	=		Г	Т		\vdash	\vdash		\vdash			87			_				Н	М	\vdash
0	38	┰		М	\vdash		М			\vdash			88				H	-		Н	П	$\vdash \vdash$
1	39	=				\vdash	\vdash			\vdash			89				-			Н	\vdash	\vdash
2	40	=		-	\vdash	-		-		\vdash			90	\vdash		-	\vdash	H		Н	\vdash	\vdash
3	41	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	H	-		\vdash	91	$\vdash \vdash$		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
6	42	=			\vdash	\vdash		\vdash	Н	-			92	\vdash	_	-	-			\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
7	43	=				\vdash	-	\vdash	Н	<u> </u>				-	_	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н	\vdash	
		_		Н		H	Н	H	Н	-			93	\vdash			<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\dashv
4	44	=		H		-	Н	\vdash	Н	<u> </u>			94	-		Щ	Ш	<u> </u>	<u> </u>	Ш	$\vdash \vdash$	\sqcup
	45	$\vdash \dashv$		$\vdash \vdash$		_	\vdash		Щ	_	.		95			Щ	Ш	<u> </u>	_	Ш		
_	46				Ш	Ш	Щ		Щ				96			L.	L	L		Ш	Ш	Ш
	47	Ш		Ш	Ш	Ш	Ш		Щ				97			Щ					\sqcup	
	48						Ш		Ш				98								$oxedsymbol{oxed}$	
	49]										99									
	50												100									
									_													

Cla	Г				Date	<u> </u>				
			Π	Г		Ī	Г		Γ	П
Final	Original									
	101 102 103									
	102									
	103									
	104									
	104 105								L	
	106	L	L	L	L	_	$oxed{oxed}$			Ш
	107		L	L	_	L	<u> </u>	L	L	Ш
	108		_	_	_	L_		_	_	Ш
	109			<u> </u>	L	_		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	110	_		<u> </u>		<u> </u>	_	⊢	_	Н
	111	-	_	-	⊢	├		├	-	Н
	112 113	<u> </u>	⊢	-	├-	-	\vdash	-	-	\vdash
	114	\vdash	\vdash	├-		 —	-	\vdash	┢	$\vdash\vdash$
\vdash	115	\vdash	-	├-	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash
	116	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	117				H	 	_	┢	<u> </u>	Н
	118		-			\vdash	Г			П
	118 119			Г						П
	120 121 122									
	121									
	122		L			<u></u>	╙	L		
	123 124		<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	124		<u> </u>	ļ		┞		<u> </u>		-
	125		-		-	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	$\vdash\vdash$
	126 127 128		-		-	┝	⊢	┝	┝	Н
	128	_	-	-	-	\vdash	⊢	⊢		Н
	129	_	_	-	\vdash	H	 	\vdash	1	Н
	129 130	\vdash		\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	131	_	_			\vdash			 	П
	132									
	133									
	134					匚	匚	L		
	135		$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	L		_	Ш
	136	_	L	\sqcup		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	137 138	_	H	-	_	\vdash	-	<u> </u>	_	Н
	138	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>		-	<u> </u>	-	Н
	140	\vdash	Н	\vdash	 			-	-	Н
	141	-	-						-	Н
	142		_				Η-	-	┢	Н
	143				_		-		П	П
	144									П
	145									
	146									
	147									
	148					\Box				Ш
	149			Щ					_	Ш
	150			لـــا		L		L	L	Ш